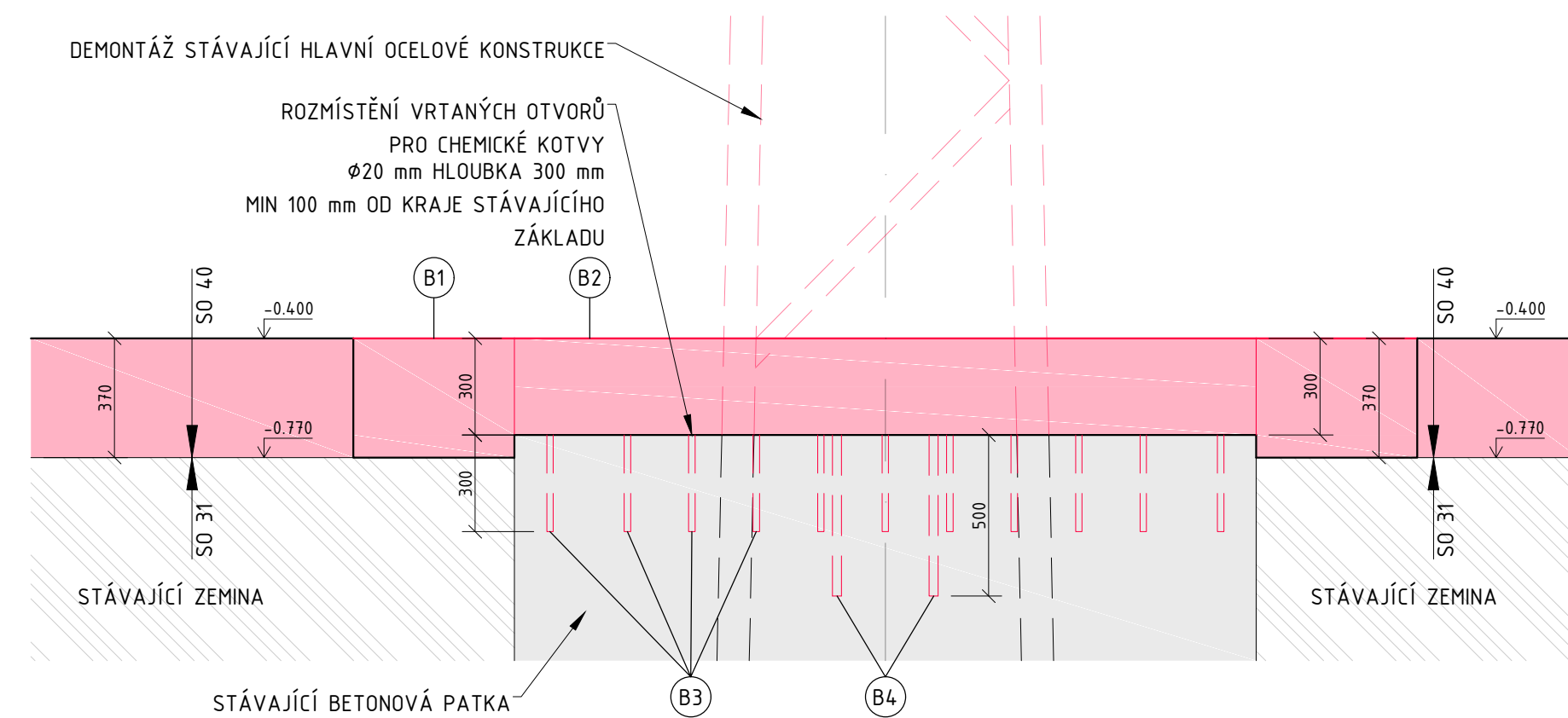
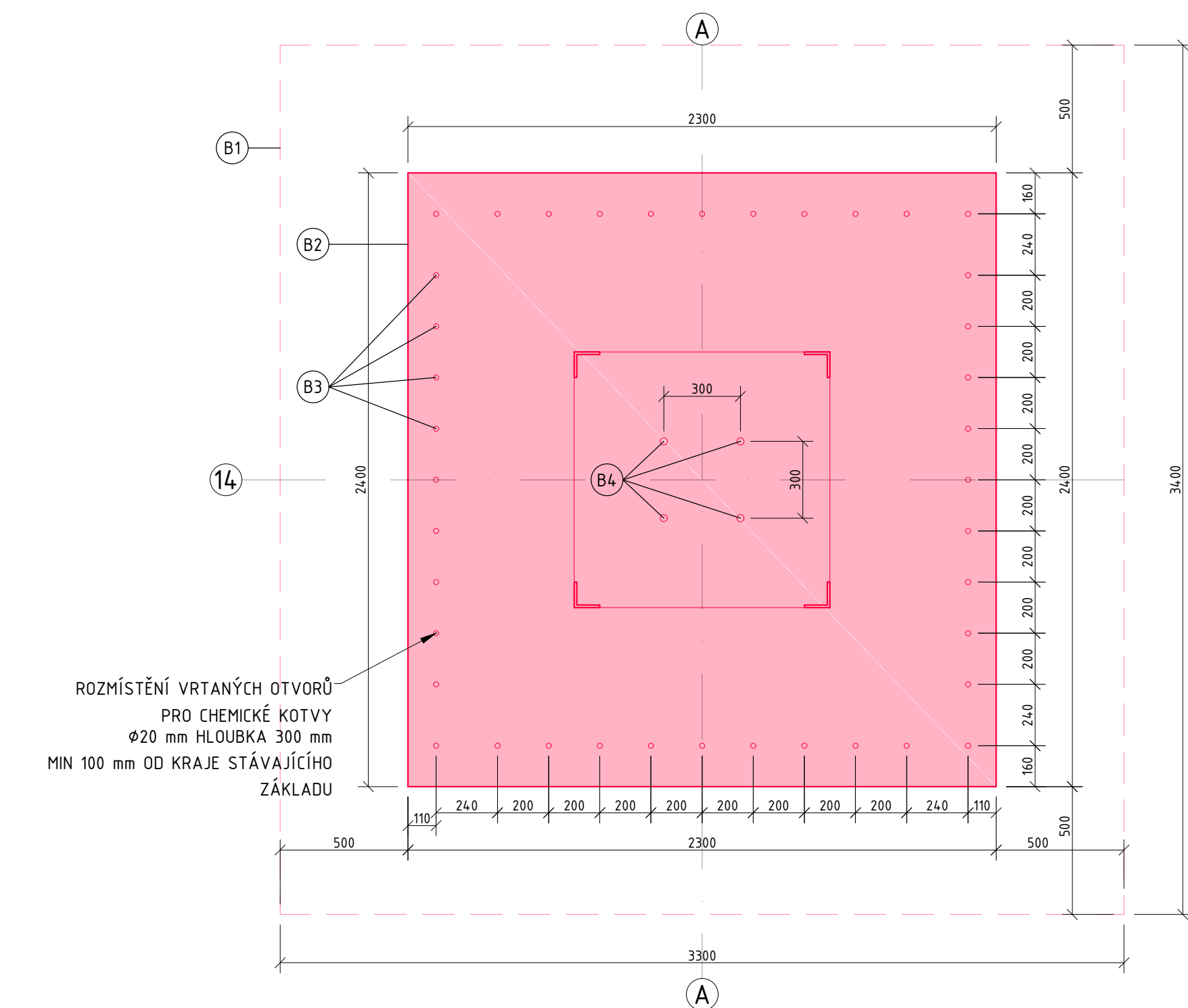


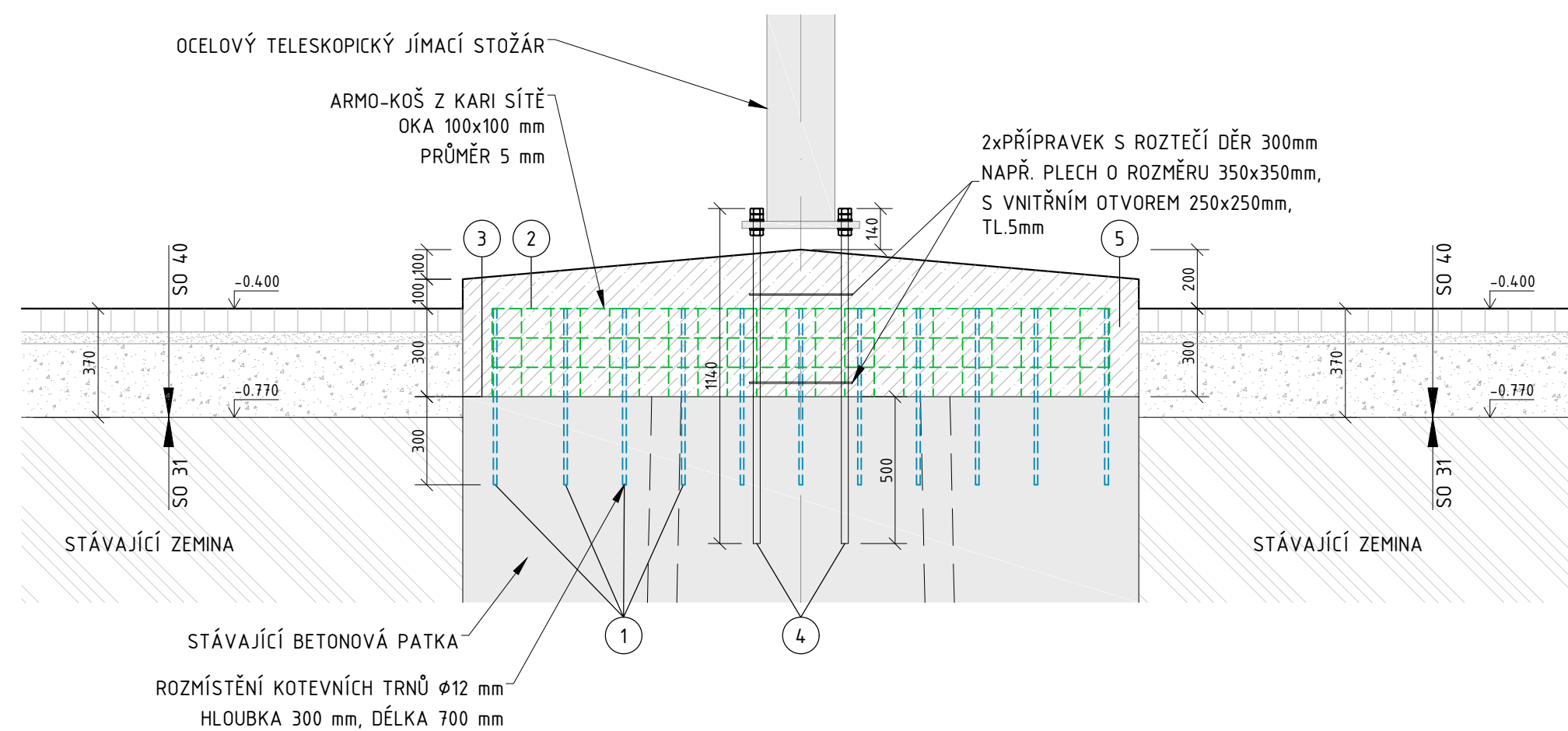
ŘEZ A-A – BOURACÍ PRÁCE



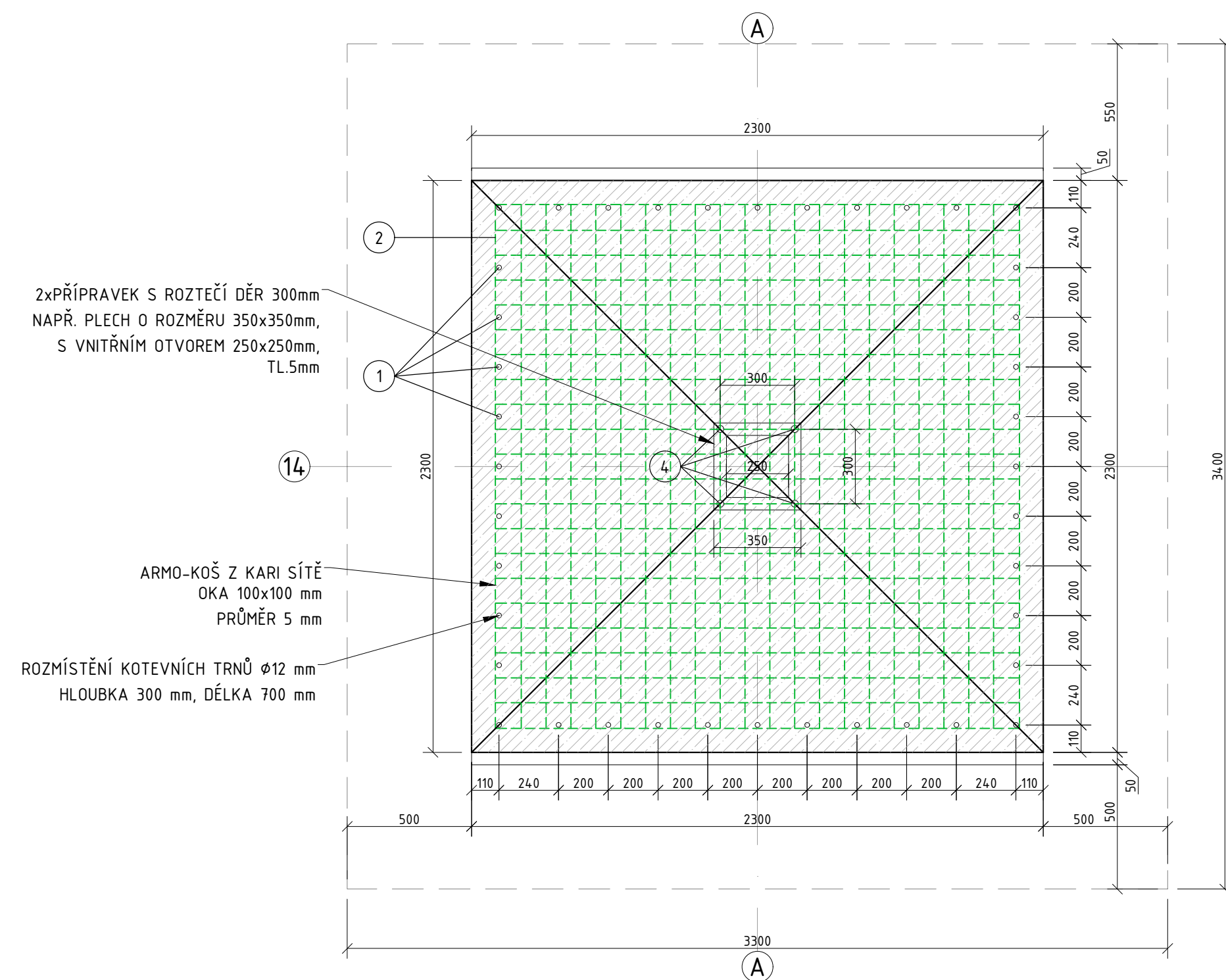
PŮDORYS – BOURACÍ PRÁCE



ŘEZ A-A - NOVÝ STAV



PŮDORYS - NOVÝ STAV



POZICE A/14








LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ

- | | |
|----|--|
| B1 | ODKOPÁNÍ ZEMINY KOLEM STÁVAJÍCÍCH BETONOVÝCH PATEK. ODKOPÁNÍ BUDE 500 mm OD PATEK A DO POŽADOVANÉ HLUBKY DLE VÝKRESU. |
| B2 | ODBOURÁNÍ ZHLAVÍ BETONOVÉ PATKY DO HLUBKY 300 mm OD UPRAVENÉHO TERÉNU PRACOVNÍ SPÁRU JE TŘEBA VYTVOŘIT NA CO NEJPEVNĚJŠÍM POVRCHU, BEZ JAKÝCHKOLIV VOLNÝCH ČÁSTÍ STÁVAJÍCÍHO BETONU A PRACHU, VYČISTIT TLAKOVÝM VZDUCHEM NEBO VYMÝT TLAKOVOU VODOU. ODBOURANÝ BETONOVÝ ZÁKLAD BUDE NALOŽEN A ODVEZEN NA ŘÍZENOU SKLÁDKU. |
| B3 | VYVRTÁNÍ OTVORŮ-DO UBOURANÉHO BETONOVÉHO ZÁKLADU SE PO OBVODU (VZDÁLENOST VIZ. VÝKRESOVÉ DOK.) NAVRTÁJÍ OTVORY O PRŮMĚRU 20 mm A HLBOUCE 300mm. |
| B4 | VYVRTÁNÍ OTVORŮ-DO UBOURANÉHO BETONOVÉHO ZÁKLADU BUDOU NAVRTÁNY (VZDÁLENOST VIZ. VÝKRESOVÉ DOK.) OTVORY O PRŮMĚRU 28 mm A HLBOUCE 500mm. |

LEGENDA PRACÍ

1. PROVEDENÍ OCELOVÝCH KOTEV-DO VYVRTANÝCH OTVORŮ SE NALIJE ZÁLIVKA (PRO CHEMICKÉ KOTVY) A OSADÍ SE ARMOVACÍ VÝTŮŽ-BETONÁŘSKÁ VÝTŮŽ-TRNY ROROX V12. DĚLKA PRUTŮ V12 JE 700mm (OCEL 10 335). TRNY PŘESAHUJÍ DO NOVÉHO BETONU, ABY MOHLO ZÁROVEŇ DOJÍT K PODEPŘENÍ A UKOTVENÍ KARI SÍTĚ K TRNŮM. PŘESA H TRNŮ JE DŮLEŽITÝ Z HLEDISKA SPOLUPŮSOBENÍ SÁVAJÍCÍHO A NOVÉHO BETONU.
2. ZÁMKOVÁ VÝTŮŽ-ZHOTOVENÍ Z KARI SÍTĚ 100x100x5 mm UPRAVENÉ DO POTŘEBNÉHO TVARU PODLE ROZMĚRU HLAVY ZÁKLADU (TVAR OTEVŘENÉHO KOŠE DNEM VZHŮRU) A NAVÁŽE SE ZÁVÁZCIV DRÁTEM NA SVISLÉ TRNY ROROX V12, KTERÉ JSOU JÍ ROZMÍSTĚNY PO OBVODU ZÁKLADU. ZÁMKOVÁ VÝTŮŽ BUDE KONČIT 100 mm POD PОВRCHEM NOVÉ BETONOVANÉ HLAVY ZÁKLADU.
3. ADHEZNÍ MŮSTEK-PRO KVALITNÍ NAPOJENÍ NOVÉ BETONOVANÉ ČÁSTI ZHLAVÍ ZÁKLADU JE NUTNÉ OŠETŘIT PRACOVNÍ SPÁRU TAK, ABY BYL VYTVOŘEN PŘECHODOVÝ (ADHEZNÍ) MŮSTEK. PRO ADHEZNÍ MŮSTEK BUDE POUŽITA DOVOULŠŮŽKOVÁ SMĚS CONCREXIVE 1002
4. PROVEDENÍ OCELOVÝCH KOTEV-DO VYVRTANÝCH OTVORŮ SE NALIJE ZÁLIVKA (PRO CHEMICKÉ KOTVY) A OSADÍ SE ZÁVITOVÁ TÝČ M24. DĚLKA PRUTŮ JE 1140mm. TRNY PŘESAHUJÍ PŘES NOVÝ BETON, AŽ 140mm NAD ÚROVŇ NOVÉHO BETONU. JE NUTNÉ DODRŽET ROZTČE TÝČÍ 300mm. TUTO ROZTČE MŮŽEME ZAJISTIT 2ks PŘÍPRAVKŮ Z PŘÍPRAVENÝCH ROZTČEČI. PO ZABETONOVÁNÍ BUDE PŘÍPRAVEK SLOUŽIT PROTI VYTRŽENÍ.
5. BETONÁŽ NOVÉHO ZHLAVÍ
PŘED BETONÁŽÍ ZHLAVÍ BUDE PROVEDENO VYČIŠTĚNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY (TLAKOVÝM VZDUCEM), POTÉ BUDOU PATKY OSAZENY BEDNĚNÍM A PO APLIKACI PŘECHODOVÉHO (ADHEZNÍHO) MŮSTKU, KTERÝ PROPOJÍ STÁVAJÍCÍ BETON S NOVÝM BUDE PROVEDENA BETONÁŽ SE ZHTNĚNÍM BETONU (BETON C20/25). VRCH ZHLAVÍ MUSÍ BÝT VYSPÁDOVÁN OD STŘEDU ZÁKLADU SMĚREM K VNĚJŠÍMU LÍCI.

LEGENDA MATERIÁLŮ

- | | |
|---|---|
|  | PREFABRIKOVANÁ ZÁKLADOVÁ ŠACHTA |
|  | VODOSTAVEBNÍ BETON C25/30 |
|  | PODKLADNÍ BETON C12/15 |
|  | PÍSKOVÉ LOŽE, PÍSKOVÝ ZÁSYP, FRAKCE 0-4 |
|  | HUTNĚNÝ NÁSYP ZEMINY, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH |
|  | ROSTLÝ TERÉN |
|  | BOURANÉ KONSTRUKCE/VÝKOPOVÉ PŘÁČE |

NÁZEV AKCE	TR LIPNICE - OBNOVA TRANSFORMOVNY	Č. STAVBY: 102 0002 42
STAVEBNÍK	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	Č. OBJ.:
STATUS/STUPĚŇ	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	
ZHOT. DOKUMENTACE	EG.D, a.s., LIDICKÁ 1873/36, 602 00 BRNO	
KONTAKTNÍ OSOBA	Ing. PETR ŠPIČÁK, petr.spicak@egd.cz, tel. 535 141 951	
ARCHIVNÍ ČÍSLO		
ZOD. PROJEKTANT	Ing. KVĚTOSLAVA ŘEZNÍKOVÁ	
VYPRACOVAL	Ing. LUKÁŠ BAŽANT	ČÍSLO VÝK/DOK:
KONTROLOVAL	Ing. PETR ŠPIČÁK	27
MÍSTO STAVBY	TR 110/22 kV LIPNICE, 373 12, JÍLOVICE U TRHOVÝCH SVINŮ	KÓD LOKALITY: LIP
SO/PS	S031 - ROZVODNA 110 kV - STAVEBNÍ ČÁST	MĚŘÍTKO: M 1:20
MAJETKOVÁ TŘÍDA	CZ000016	FORMÁT: 8x44
DRUH DOKUMENTU	PŮDORYS, ŘEZ	LIST/CELKEM: 1/1
NÁZEV DOKUMENTU	REKONSTRUKCE ZHLAVÍ PATKY	ARCHIVNÍ ČÍSLO EGD: